

ABSTRACT

Does Decentralization Promote Split Provinces' Economic Growth? Evidence from Indonesia

Presented by:

Tri Anggoro Aditya Nugroho

Master of Arts in International Development
International University of Japan, 2019

The purpose of this study is to analyse the effect of decentralization on split provinces' economic growth in Indonesia. Eventhough decentralization in the world and Indonesia have shown different impacts, there are still hundreds of request from Indonesia's local government which want to seperate themselves and to create a new local governments. Using the data of 34 provinces in Indonesia during the period 1994-2017, this study employs the fixed effects model using the dummy regression method. The results of this study show that being split into new regions has a positive relationship on provinces' economic growth, which means decentralization in Indonesia is good for the new local governments. In the sensitivity analysis, the results are significant for the underdeveloped provinces while the developed provinces show an insignificant result. This results indicates that decentralization is good only for underdeveloped provinces.

Keywords: decentralization, degree of fiscal decentralization, split province, fixed effects model, dummy variable method.

INTISARI

Apakah Desentralisasi Mendorong Pertumbuhan Ekonomi pada Provinsi yang Mengalami Pemekaran? Bukti dari Indonesia

Disusun oleh:

Tri Anggoro Aditya Nugroho

Master of Arts in International Development

International University of Japan, 2019

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisa efek dari desentralisasi pada pertumbuhan ekonomi provinsi-provinsi yang mengalami pemekaran di Indonesia. Walaupun dampak desentralisasi di dunia dan Indonesia telah menunjukkan hasil yang berbeda-beda, masih ada ratusan permintaan dari warga lokal di Indonesia yang ingin memisahkan diri dan membuat pemerintahan daerah sendiri. Menggunakan data dari 34 provinsi di Indonesia selama kurun waktu tahun 1994 – 2017, penelitian ini menggunakan model *fixed effects* dengan metode *dummy regression*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa terpecah menjadi daerah baru memmiliki hubungan yang positif dengan pertumbuhan ekonomi provinsi, yang artinya desentralisasi di Indonesia baik untuk pemerintah daerah yang baru. Dalam analisis sensitivitas, hasil penelitian diatas signifikan untuk provinsi-provinsi yang tertinggal sedangkan hasil tersebut tidak signifikan untuk provinsi-provinsi maju. Hasil tersebut mengindikasikan bahwa desentralisasi hanya baik untuk provinsi-provinsi tertinggal saja.

Kata kunci: desentralisasi, derajat desentralisasi fiskal, pemekaran wilayah, fixed effects model, dummy variable method.